



**Az Országos Epidemiológiai Központ Tájékoztatója
az influenza surveillance adatairól
Magyarország
2010. 1. hét
Alacsony az influenza-aktivitás**

Az 53. heti mélypont után az év első hetében mérsékelten emelkedett az influenzaszerű megbetegedések száma. A **figyelőszolgálatban résztvevő** orvosok jelentéseinek alapján végzett becslés szerint a 2010. január 4 - 10. közötti héten az országban kb. **15 600 fő** fordult orvoshoz influenzaszerű tünetekkel, másfélszer többen, mint az előző héten.

Tizenhat területen emelkedett, két területen csökkent, illetve 2 területen nem változott az előző héthez viszonyítva az influenzaszerű megbetegedések előfordulási gyakorisága az 53. héthez képest. Az influenza-aktivitás Pest és Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében mérsékelt, tizenhét megyében és Budapesten alacsony volt.

Az 1. naptári héten orvoshoz fordulók között 15,5%-ra csökkent a gyermekek aránya. A betegek 21,0%-a a 15-24 éves fiatalok, 26,3% a 25-34 évesek közül került ki. A 35-59 évesek aránya 27,9%, míg a 60 éven felülieké 9,3% volt.

2010. első hetében 320 főt ápoltak kórházban influenza, illetve influenzaszerű megbetegedés miatt, 10%-kal kevesebb beteget, mint az előző héten. A kórházba utalt betegek 28,4%-a gyermek, 13,4%-a 15-29 éves fiatal volt, 38,1%-a a 30-64 éves, 20,1%-a a 65 éven felüliek korcsoportjába tartozott. A 100 000 lakosra jutó kórházi felvételek száma ezen a héten is a csecsemők (20,8%000) és az 1-4 évesek között (12,1%000) volt a legmagasabb. 43 fő, 41 felnőtt és két gyermek részesült intenzív ellátásban. A súlyos légzési elégtelenség miatt gépi lélegeztetést igénylő új betegek száma (36 fő) megegyezett az előző hetivel.

2010. első hetében az ÁNTSZ 13 influenza A(H1N1)v fertőzött haláláról értesült. Közülük nyolc beteg még december hónap folyamán, öt fő januárban halt meg. A meghaltak közül egy fő 30 éven aluli volt (28 éves), 11 fő a 30-64 évesek korcsoportjába tartozott, egy fő 65 éven felüli volt. Tíz személy az influenza szempontjából veszélyeztetett kockázati csoportjába tartozott, két esetben még nem állnak rendelkezésre adatok a kockázati tényezőkre vonatkozóan, egy főnél rizikófaktor nem volt megállapítható.

Az 1. héten **365 influenza-gyanús** betegtől küldtek vizsgálati anyagot virológiai vizsgálatra. A **sentinel orvosok** által az OEK Légúti vírus osztályára beküldött 47 légúti minta közül 8 volt influenza A(H1N1)v vírus pozitív, **az influenza pozitivitási arány 17,0%-nak** felelt meg A **hagyományos** (diagnosztikus célú) beküldés keretében érkezett 318 mintából 99 (**31,1%**) **bizonyult** influenza A(H1N1)v szempontjából **pozitív**nak. A héten összesen **107** betegnél igazolt az RT-PCR vizsgálat **influenza A(H1N1)v vírus** okozta fertőzést.

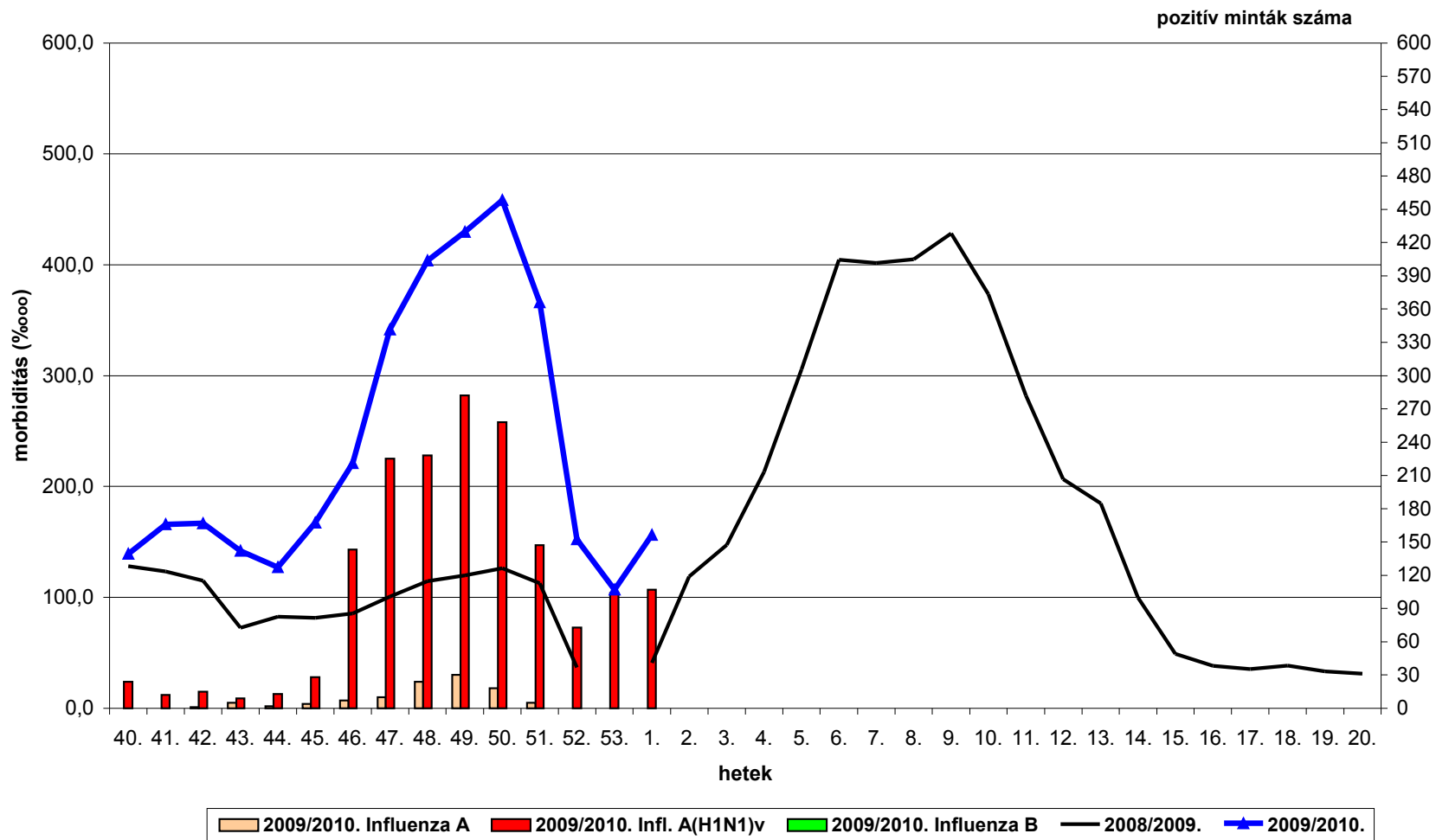
Összegzés: A klinikai és a virológiai adatok értékelése alapján megállapítható, hogy **Magyarországon 2010. első hetében a vártnak megfelelően kissé erősödött az influenza aktivitása.** Az országos morbiditás 156,5‰-nek bizonyult, **a lakosság érintettsége az orvoshoz fordulási gyakoriság alapján alacsonynak minősíthető.** Egyértelműen a pandémiás influenza vírus alakítja az influenza járványügyi helyzetét. Szezonális influenza vírusok jelenlétét a laboratóriumi vizsgálatok nem igazolták.

A **2009. 21-2010. 01. hét között 7 028 betegnél történt virológiai vizsgálat** influenzavírus kimutatása céljából. Az 1. héten megerősített 107 új esettel **a pandémiás H1N1 variáns által okozott, ismertté vált megbetegedések kumulatív száma 1 915-ra nőtt.** Az influenza A(H1N1)v fertőzéssel összefüggésbe hozható **halálesetek száma 70-re** emelkedett.

OEK Járványügyi osztály

<http://www.oek.hu>

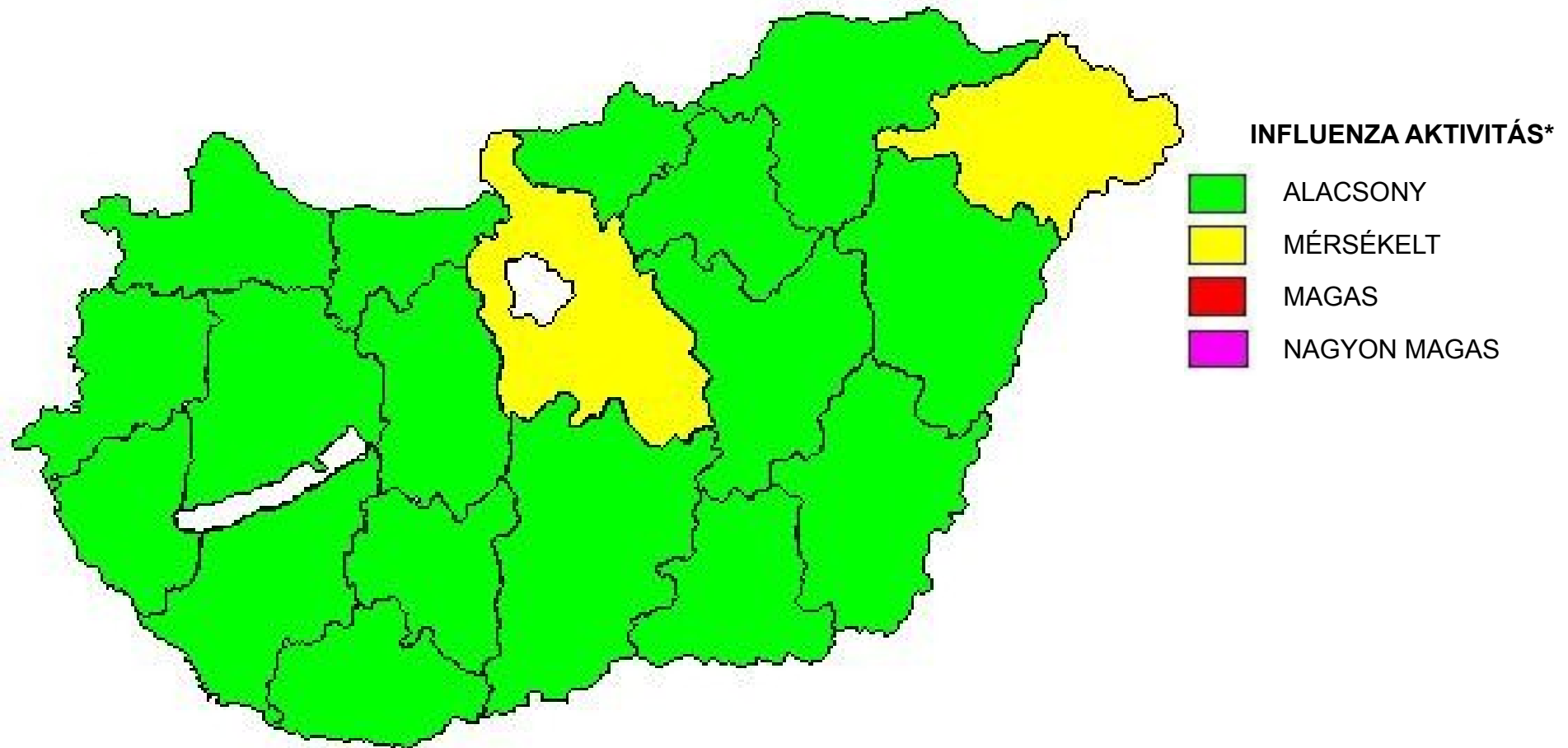
**Influenzaszerű megbetegedés miatt orvoshoz fordulók száma 100.000 lakosra és az influenza pozitív betegek száma Magyarországon
2009. 40. hét - 2010. 01. hét**



Forrás: OEK Járványügyi osztály

**AZ INFLUENZA-AKTIVITÁS MAGYARORSZÁGON
AZ INFLUENZASZERŰ MEGBETEGEDÉSSEL ORVOSHOZ FORDULÓK GYAKORISÁGA (MORBIDITÁS)
MEGYÉNKÉNT
2010. 01. HÉT**

Országos morbiditás 100.000 lakosra: 156,5‰



*Magyarázat

Influenza aktivitás egy adott héten

Alacsony – Járványmentes időszak:

Nincs influenza aktivitás vagy az influenzaszerű megbetegedések előfordulási gyakorisága (morbidity) nem haladja meg a járványmentes időszeakra jellemző alapszintet**

**Alapszint: a járványmentes időszeakra jellemző átlagos megbetegedési gyakoriság. (Az OEK által meghatározott érték: $\leq 200\text{‰}$)

Emelkedett – járványos időszak:

Az influenza-aktivitás intenzitása:

Mérsékelt:

Az influenzaszerű megbetegedések előfordulási gyakorisága megfelel a korábbi évek járványos időszakára jellemző szokásos morbiditási szintnek (200-500‰), amikor az influenzavírus cirkuláció megjelenik.

Magas:

Az influenzaszerű megbetegedések előfordulási gyakorisága magasabb, mint a korábbi évek járványos időszakára jellemző szokásos morbiditási szint (500-1000‰).

Nagyon magas:

Az influenzaszerű megbetegedések előfordulási gyakorisága jóval magasabb, mint a korábbi évek járványos időszakára jellemző szokásos morbiditási szint ($\geq 1000\text{‰}$).

<http://www.oek.hu>